

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201344163

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 8200531560

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubračići SI (GZW): 690 / 3099

Rang po polubračići ESI (OEZW): 460 / 3099

MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	80	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	77	102	0	37
	fitnes	g	120	0	85	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	295	0	80	78	0	38
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	80	6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	80	7.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	0.05	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	100	0	37
	randman	g	106	0	77	102	0	37
	klase mesa	g	106	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	76	102	0	38
	perzistencija	g	112	0	80	109	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	108	0	38
	protok mlijeka	g	105	0	88	106	0	38
	mastitis	g	101	0	68	97	0	36
	ciste	g	104	0	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103		71	104		37
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	76	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	104	0	74	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	86	100	0	38
	visina križa	g	86	0	80	93	0	38
	duljina leđa	g	95	0	76	99	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	75	93	0	37
	dubina trupa	g	94	0	74	100	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	78	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	102	0	38
	putice	g	93	0	74	96	0	37
	visina papaka	g	97	0	68	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	89	0	74	94	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201344163**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći **SI (GZW): 690 / 3099**
MG: **A2A2 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 8200531560**

Datum rođenja: **26.09.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 460 / 3099**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	101	0	37
	susp. ligament	g	100	0	73	104	0	37
	dubina vimena	g	95	0	81	97	0	38
	duljina sisa	g	104	0	84	104	0	38
	debljina sisa	g	100	0	76	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	87	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	80	94	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		77	104		37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2505 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima