

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201589485

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 4201069475

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 2211 / 3239

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1578 / 3239

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	79	111	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	35
	fitnes	g	108	-1	84	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	392	-14	80	297	-21	36
	dnevna kol. masti	g	2.9	-0.2	80	-1.3	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-0.5	79	13.7	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	98	-1	35
	randman	g	100	-1	76	99	0	35
	klase mesa	g	98	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	106	-1	36
	perzistencija	g	114	0	80	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	114	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	106	0	36
	mastitis	g	107	1	68	109	1	35
	ciste	g	101	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	110		70	105		35
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	75	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	97	0	36
	vitalnost	g	96	0	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-2	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	102	1	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	102	0	36
	visina križa	g	91	-1	80	94	0	36
	duljina leđa	g	96	0	76	97	-1	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	94	0	36
	dubina trupa	g	94	0	74	98	-1	36
	položaj zdjelice	g	100	1	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	113	1	78	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	79	104	0	36
	putice	g	103	1	73	98	-1	36
	visina papaka	g	104	0	67	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201589485
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201069475

Datum rođenja: 15.10.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 2211 / 3239
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1578 / 3239
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	102	0	36
	kut pred. vimena	g	97	-2	77	100	-1	36
	susp. ligament	g	96	-1	72	105	0	35
	dubina vimena	g	91	-1	80	98	-1	36
	duljina sisa	g	108	1	84	104	0	36
	debljina sisa	g	103	1	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	85	-1	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	88	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	-2	80	99	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		76	101		35

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 2508 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima