

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201245062

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Majka: HR 8200893235

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubračići SI (GZW): 301 / 853

Rang po polubračići ESI (OEZW): 408 / 853

MG: A2A2 AA 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	111	0	78	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	119	0	74	109	0	34
	fitnes	g	99	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1	0	79	-88	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.4	0	79	3.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	0	78	3.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	119	0	75	111	0	34
	randman	g	115	0	75	107	0	34
	klase mesa	g	113	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	90	0	79	93	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	103	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	85	94	0	36
	mastitis	g	105	0	64	103	0	34
	ciste	g	104	0	68	103	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		66	99		34
	plodnost	g	99	0	73	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	99	0	71	101	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	102	0	35
	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	104	0	36
	visina križa	g	110	0	79	108	0	36
	duljina leđa	g	108	0	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	73	108	0	35
	dubina trupa	g	104	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	75	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	114	0	35
	putice	g	99	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	100	0	63	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201245062**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
 Otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **301 / 853**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 8200893235**

Datum rođenja: **24.12.2019**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **AT 79 4603 316 IVAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **408 / 853**
 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	94	0	75	99	0	35
	susp. ligament	g	94	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	101	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	101	0	82	103	0	36
	debljina sisa	g	102	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	106	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		73	95		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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima