

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201526200
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200700492

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 261
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 261
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	90	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	97	0	34
	fitnes	g	107	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	360	0	85	212	0	41
	dnevna kol. masti	g	4.3	0	84	2.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	0	82	9.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	84	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	96	0	34
	randman	g	98	0	75	96	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	99	0	34
	perzistencija	g	107	0	84	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	108	0	35
	protok mlijeka	g	88	0	86	102	0	36
	mastitis	g	106	0	63	106	0	31
	ciste	g	100	0	67	100	0	33
	mimoća kod mužnje	g	101	0	65	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	102	0	71	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	107	0	35
	visina križa	g	98	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	91	0	72	98	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	101	0	35
	putice	g	105	0	71	106	0	34
	visina papaka	g	95	0	62	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201526200
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200700492

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 261
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 261
MG: A2A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	105	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	75	103	0	34
	susp. ligament	g	106	0	70	104	0	34
	dubina vimena	g	99	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	89	0	82	90	0	35
	debljina sisa	g	93	0	73	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	111	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	107	0	35
	čistoća vimena	g	94	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	100	0	33

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 2607 i 2606

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