

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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 259
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 259
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	80	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	90	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	-1	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	-47	85	212	0	41
	dnevna kol. masti	g	4.3	-1.4	84	2.3	-0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-1.4	82	9.2	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	84	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	82	0.02	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	76	96	0	34
	randman	g	98	0	75	96	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	73	99	-1	34
	perzistencija	g	107	-2	84	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	108	0	35
	protok mlijeka	g	88	1	86	102	1	36
	mastitis	g	106	-2	63	106	-1	31
	ciste	g	100	-1	67	100	0	33
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	65	102	-1	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	1	71	97	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	68	97	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	102	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	-1	66	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	107	0	35
	visina križa	g	98	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	97	-1	74	104	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	91	-1	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	-1	76	101	-1	35
	putice	g	105	0	71	106	1	34
	visina papaka	g	95	0	62	96	0	32
dulj. pred. vimena	g	110	-1	72	107	-1	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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 259
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 259
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	1	72	105	1	35
	kut pred. vimena	g	103	0	75	103	1	34
	susp. ligament	g	106	1	70	104	0	34
	dubina vimena	g	99	-1	78	102	0	35
	duljina sisa	g	89	0	82	90	0	35
	debljina sisa	g	93	0	73	94	1	35
	smjer zad. sisa	g	113	-1	79	111	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	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	-1	73	100	-1	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 2604 i 2601

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