

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201235669
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 573 / 859
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 638 / 859
Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	81	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	101	0	34
	fitnes	g	104	0	84	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-201	0	86	-144	0	40
	dnevna kol. masti	g	4.4	0	85	0	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	84	0	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	85	0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	84	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	34
	randman	g	96	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	95	0	86	92	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	87	98	0	36
	mastitis	g	92	0	66	96	0	34
	ciste	g	106	0	70	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	96	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	104	0	36
	visina križa	g	101	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	101	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	109	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	117	0	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	108	0	35
	putice	g	105	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	104	0	65	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	0	35

Životni broj: HR 8201235669

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 50265122 EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 573 / 859

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 638 / 859

Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	111	0	71	103	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	103	0	35
	duljina sisa	g	102	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	109	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	118	0	81	112	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	109	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	96	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima