

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): **01.08.2026**
Majka: **DE 0952556287**

Datum rođenja: **04.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 50265122**
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): **533 / 861**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **617 / 861**
Posjednik: **MILE ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	81	101	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	91	99	-1	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	101	0	34
	fitnes	g	105	1	84	101	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-236	-35	86	-156	-12	40
	dnevna kol. masti	g	2.2	-2.2	85	-0.9	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-0.3	84	-0.4	-0.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.01	85	0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	84	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	34
	randman	g	96	0	76	101	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	2	75	101	0	36
	perzistencija	g	94	-1	86	91	-1	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	91	-1	67	96	0	34
	ciste	g	106	0	70	104	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	75	107	1	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	73	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	108	1	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	100	-1	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	104	1	78	108	0	35
	putice	g	105	0	73	100	-1	35
	visina papaka	g	104	0	65	102	1	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	0	35

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): 01.08.2026
Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 533 / 861
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 617 / 861
Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	35
	kut pred. vimena	g	97	1	77	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	117	-1	81	112	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	79	108	-1	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	96	0	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 2608 i 2607
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