

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201743430

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201037975

Datum rođenja: 05.12.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 709 / 1253

MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 439 / 1253

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	119	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	108	0	42
	fitnes	g	113	0	80	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	482	0	78	543	0	43
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	77	13.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	76	15.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	108	0	43
	randman	g	108	0	74	108	0	43
	klase mesa	g	107	0	72	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	112	0	38
	perzistencija	g	111	0	77	103	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	116	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	83	95	0	43
	mastitis	g	88	0	58	99	0	33
	ciste	g	103	0	62	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	0	60	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	97	0	42
	vitalnost	g	108	0	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	108	0	42
	visina križa	g	106	0	75	103	0	41
	duljina leđa	g	102	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	68	102	0	38
	dubina trupa	g	93	0	67	95	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	71	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	102	0	39
	putice	g	112	0	66	105	0	37
	visina papaka	g	102	0	57	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	113	0	67	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201743430
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201037975

Datum rođenja: 05.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 709 / 1253
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 439 / 1253
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	98	0	37
	kut pred. vimena	g	97	0	71	99	0	39
	susp. ligament	g	105	0	64	107	0	36
	dubina vimena	g	110	0	75	110	0	40
	duljina sisa	g	108	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	96	0	69	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	115	0	76	114	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	96	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	106	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	69	100	0	38

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 bez rogova