

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201868528

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201527440

Datum rođenja: 25.11.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 993 / 1115

MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 945 / 1115

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	74	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	111	0	39
	fitnes	g	99	0	79	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	904	0	75	669	0	40
	dnevna kol. masti	g	20.4	0	74	21.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	0	74	17.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	74	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	74	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	71	107	0	39
	randman	g	109	0	71	113	0	39
	klase mesa	g	99	0	70	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	67	108	0	37
	perzistencija	g	107	0	75	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	113	0	41
	protok mlijeka	g	99	0	83	93	0	43
	mastitis	g	96	0	57	103	0	32
	ciste	g	99	0	61	104	0	34
	mimoća kod mužnje	g	103	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	67	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	0	41
	vitalnost	g	94	0	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	60	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	121	0	80	110	0	42
	visina križa	g	107	0	74	104	0	40
	duljina leđa	g	107	0	68	106	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	102	0	66	99	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	70	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	71	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	101	0	39
	putice	g	115	0	65	110	0	36
	visina papaka	g	106	0	56	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	66	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201868528
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201527440

Datum rođenja: 25.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 993 / 1115
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 945 / 1115
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	94	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	105	0	64	105	0	36
	dubina vimena	g	116	0	74	113	0	40
	duljina sisa	g	98	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	92	0	68	90	0	37
	smjer zad. sisa	g	123	0	75	115	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	0	83	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	73	108	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	68	99	0	37

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 2511 i 2508
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