

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): 01.04.2026
Majka: HR 5201527440

Datum rođenja: 25.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 1088 / 1253
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1041 / 1253
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	75	119	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	111	0	43
	fitnes	g	98	0	80	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	812	0	77	587	0	42
	dnevna kol. masti	g	19	0	76	20.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	0	75	15	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	76	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	107	0	43
	randman	g	112	0	75	114	0	43
	klase mesa	g	100	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	104	0	76	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	113	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	84	94	0	44
	mastitis	g	98	0	59	103	0	34
	ciste	g	99	0	62	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	103	0	61	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	69	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	97	0	42
	vitalnost	g	95	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	79	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	61	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	120	0	81	110	0	43
	visina križa	g	107	0	76	103	0	41
	duljina leđa	g	107	0	70	105	0	39
	širina zdjelice	g	108	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	103	0	67	98	0	38
	položaj zdjelice	g	97	0	72	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	100	0	39
	putice	g	115	0	67	110	0	37
	visina papaka	g	106	0	58	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	111	0	67	104	0	38

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): 01.04.2026
Majka: HR 5201527440

Datum rođenja: 25.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 1088 / 1253
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1041 / 1253
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	95	0	38
	kut pred. vimena	g	110	0	71	104	0	39
	susp. ligament	g	105	0	65	104	0	37
	dubina vimena	g	116	0	75	113	0	41
	duljina sisa	g	100	0	80	98	0	43
	debljina sisa	g	92	0	69	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	122	0	76	114	0	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	74	109	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	70	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