

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201835111**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 56988313 MIRACLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **245 / 283**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 8201437748**

Datum rođenja: **11.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **266 / 283**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	73	131	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-1	83	122	-1	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	71	111	0	39
	fitnes	g	102	-1	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	80	127	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508	-56	75	921	-38	40
	dnevna kol. masti	g	33.2	-1.8	74	32.5	-1.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	-0.4	73	31.1	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	74	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.02	73	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	71	109	0	39
	randman	g	114	0	71	111	-1	39
	klase mesa	g	109	0	69	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	67	114	0	37
	perzistencija	g	101	-1	74	107	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	80	118	2	43
	broj somatskih stanica	g	119	1	75	119	0	41
	protok mlijeka	g	89	-1	82	93	-1	43
	mastitis	g	103	1	57	105	2	33
	ciste	g	99	1	61	102	1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100		59	107		33
	plodnost	g	95	-2	67	101	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	99	0	41
	vitalnost	g	95	0	71	97	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	-1	61	106	0	35
	skupna ocj. okvir	g	101	1	77	105	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	65	104	-1	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	59	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	-1	80	112	0	42
	visina križa	g	102	1	74	105	1	40
	duljina leđa	g	101	0	68	106	0	38
	širina zdjelice	g	98	1	67	103	0	37
	dubina trupa	g	99	1	66	102	1	37
	položaj zdjelice	g	113	1	70	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	71	97	0	39
	putice	g	112	0	65	112	0	36
	visina papaka	g	105	-1	56	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	1	66	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835111
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 245 / 283
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201437748

Datum rođenja: 11.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 283
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	70	105	0	38
	susp. ligament	g	104	0	63	108	1	36
	dubina vimena	g	106	-1	74	115	-1	40
	duljina sisa	g	92	1	78	94	0	42
	debljina sisa	g	92	1	68	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	122	-2	75	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	83	96	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	73	104	1	39
	čistoća vimena	g	97	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		68	92		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 2508 i 2504
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova