

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201594613**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **369 / 1045**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201217407**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **319 / 1045**
Posjednik: **MARINA STRUČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	78	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	105	0	34
	fitnes	g	121	1	83	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	84	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	205	-2	80	201	-4	35
	dnevna kol. masti	g	0.7	-0.7	79	2.4	-0.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	-0.1	79	0.4	0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	99	0	34
	randman	g	108	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	104	-1	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	2	74	111	0	35
	perzistencija	g	102	1	79	101	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	108	-1	35
	protok mlijeka	g	85	1	86	88	0	36
	mastitis	g	109	-1	64	104	-2	33
	ciste	g	100	0	69	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	102	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	116	-1	79	108	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	117	1	72	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	101	0	35
	visina križa	g	96	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	96	-1	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	98	-1	73	99	1	35
	dubina trupa	g	94	0	72	97	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	76	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	103	0	35
	putice	g	103	1	71	106	0	34
	visina papaka	g	100	1	63	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	1	72	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	73	97	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594613
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 369 / 1045
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201217407

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 319 / 1045
Posjednik: MARINA STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	97	0	35
	susp. ligament	g	109	0	70	107	-1	34
	dubina vimena	g	107	0	79	100	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	94	-1	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	1	80	103	1	35
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	86	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	100		34

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova