

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): **372 / 983**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6201217407**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **378 / 983**
Posjednik: **MARINA STRUČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	105	0	34
	fitnes	g	120	0	83	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	0	79	205	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	79	2.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	0	78	0.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	34
	randman	g	108	0	75	107	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	111	0	35
	perzistencija	g	101	0	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	109	0	35
	protok mlijeka	g	84	0	86	88	0	36
	mastitis	g	110	0	63	106	0	32
	ciste	g	100	0	68	99	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102		65	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	79	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	116	0	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	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	101	0	35
	visina križa	g	96	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	98	0	34
	dubina trupa	g	94	0	72	97	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	75	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	103	0	35
	putice	g	102	0	71	106	0	34
	visina papaka	g	99	0	63	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	98	0	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): 372 / 983
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201217407

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 378 / 983
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	108	0	34
	dubina vimena	g	107	0	79	100	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	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 2505 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