

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201624594**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
 Rang po polubraču SI (GZW): **223 / 235**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7200547571**

Datum rođenja: **23.01.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **AT 83 3052 714 RAUWIND**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **206 / 235**
 Posjednik: **JOSIP MALEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	77	111	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	99	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	103	-1	43
	fitnes	g	111	-2	82	113	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	83	113	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-76	18	79	-7	15	44
	dnevna kol. masti	g	-4.4	0.9	78	-3.7	0.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	1.3	78	1.9	0.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	-0.01	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	1	75	103	0	43
	randman	g	104	0	75	105	0	42
	klase mesa	g	97	0	73	100	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	72	113	0	41
	perzistencija	g	105	0	78	106	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-2	83	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	106	-1	79	110	-1	44
	protok mlijeka	g	86	0	85	87	0	45
	mastitis	g	109	-3	61	105	-1	36
	ciste	g	90	-1	66	98	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	103		63	105		37
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	72	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	78	101	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	106	-2	71	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	67	103	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	96	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	-1	65	106	1	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	104	0	44
	visina križa	g	110	-1	78	96	0	44
	duljina leđa	g	112	1	73	102	1	42
	širina zdjelice	g	105	0	72	99	1	41
	dubina trupa	g	110	2	71	97	1	41
	položaj zdjelice	g	97	0	75	99	0	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	102	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-2	75	102	-1	42
	putice	g	107	1	70	104	0	41
	visina papaka	g	101	0	61	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	1	71	100	1	41
	dulj. zad. vimena	g	98	1	71	100	1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624594
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 223 / 235
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 235
Posjednik: JOSIP MALEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	99	0	42
	susp. ligament	g	104	0	68	107	-1	40
	dubina vimena	g	100	0	78	103	0	43
	duljina sisa	g	83	-1	82	96	0	44
	debljina sisa	g	102	1	73	104	1	42
	smjer zad. sisa	g	109	-2	79	103	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	101	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	100	-1	42
	čistoća vimena	g	106	0	72	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		71	99		40

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima