

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494674

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 1077

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4201141401

Datum rođenja: 06.02.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 161 / 1077

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	77	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	110	0	43
	fitnes	g	119	0	82	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	83	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	846	0	79	790	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.7	0	78	14.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6	0	78	24.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	108	0	43
	randman	g	107	0	75	110	0	43
	klase mesa	g	105	0	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	72	108	0	41
	perzistencija	g	115	0	79	114	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	108	0	44
	protok mlijeka	g	92	0	85	93	0	46
	mastitis	g	106	0	61	105	0	37
	ciste	g	102	0	66	99	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	104		63	106		38
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	103	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	104	0	43
	vitalnost	g	111	0	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	101	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	65	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	99	0	45
	visina križa	g	85	0	79	98	0	44
	duljina leđa	g	98	0	73	108	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	72	108	0	42
	dubina trupa	g	93	0	71	104	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	75	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	96	0	43
	putice	g	106	0	70	103	0	42
	visina papaka	g	104	0	61	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201494674**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **149 / 1077**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4201141401**

Datum rođenja: **06.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **161 / 1077**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	74	97	0	43
	susp. ligament	g	93	0	69	98	0	41
	dubina vimena	g	92	0	78	92	0	44
	duljina sisa	g	95	0	82	103	0	45
	debljina sisa	g	100	0	73	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	121	0	85	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	101	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	95		41

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova