

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201558372
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 80
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200893253

Datum rođenja: 22.09.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 80
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	76	99	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	1	74	108	0	35
	fitnes	g	83	-3	81	88	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	82	93	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	394	6	79	206	-37	36
	dnevna kol. masti	g	4.4	-0.3	78	3.1	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	1.6	77	5.4	0.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	78	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	77	-0.03	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	107	-1	35
	randman	g	100	1	74	105	0	34
	klase mesa	g	103	-1	73	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	70	93	-1	32
	perzistencija	g	94	1	78	96	2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	78	-2	83	90	-1	39
	broj somatskih stanica	g	80	-1	79	91	-1	36
	protok mlijeka	g	115	0	85	101	0	36
	mastitis	g	76	-3	59	88	-3	28
	ciste	g	99	-1	63	98	0	30
	mimoća kod mužnje	g	104		62	101		30
6.Plodnost	plodnost	g	93	-3	70	95	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	95	-1	34
	vitalnost	g	98	-1	69	97	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	64	98	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	70	101	-1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-2	83	95	-1	36
	visina križa	g	110	0	78	99	-1	37
	duljina leđa	g	104	0	73	99	0	36
	širina zdjelice	g	109	-1	72	103	0	35
	dubina trupa	g	106	0	71	103	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	75	95	1	36
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	75	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	75	102	0	35
	putice	g	97	0	70	97	1	35
	visina papaka	g	106	0	61	103	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	71	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201558372**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **78 / 80**
MG: **A2A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200893253**

Datum rođenja: **22.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 80**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	74	91	0	35
	susp. ligament	g	104	0	68	103	-1	34
	dubina vimena	g	102	0	78	94	-1	36
	duljina sisa	g	110	0	82	105	0	37
	debljina sisa	g	96	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	1	79	100	1	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	95	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	76	98	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	100		32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima