

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): 83 / 85
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200893253

Datum rođenja: 22.09.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 85
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	77	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	-2	74	106	-2	35
	fitnes	g	84	1	81	88	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	83	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	377	-17	81	190	-16	41
	dnevna kol. masti	g	3.6	-0.8	79	2.4	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	-0.6	80	5.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	75	106	-1	36
	randman	g	99	-1	74	104	-1	34
	klase mesa	g	102	-1	74	105	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	70	93	0	33
	perzistencija	g	94	0	80	94	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	-1	83	89	-1	39
	broj somatskih stanica	g	79	-1	79	91	0	36
	protok mlijeka	g	114	-1	85	100	-1	37
	mastitis	g	77	1	59	89	1	29
	ciste	g	101	2	64	98	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	62	100	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	71	96	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	100	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	75	96	1	34
	vitalnost	g	99	1	69	97	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	65	98	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	65	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	-2	83	93	-2	36
	visina križa	g	110	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	105	1	73	99	0	36
	širina zdjelice	g	110	1	72	103	0	35
	dubina trupa	g	105	-1	71	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	93	0	75	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	101	-1	35
	putice	g	96	-1	70	97	0	35
	visina papaka	g	105	-1	61	102	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	107	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	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): **83 / 85**
MG: **A2A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4200893253**

Datum rođenja: **22.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **82 / 85**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	74	90	-1	35
	susp. ligament	g	105	1	69	104	1	34
	dubina vimena	g	101	-1	78	93	-1	36
	duljina sisa	g	111	1	82	105	0	37
	debljina sisa	g	97	1	73	96	1	36
	smjer zad. sisa	g	105	-1	79	99	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	101	-1	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	71	99	-1	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 2512 i 2511

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