

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494435
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraču SI (GZW): 339 / 444
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201188013

Datum rođenja: 16.10.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 350 / 444
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-3	79	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	87	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	36
	fitnes	g	109	-1	83	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-41	-114	81	319	-26	41
	dnevna kol. masti	g	3.4	-2.8	80	8.6	0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-2.9	80	4.7	0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	80	-0.05	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.07	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	85	0	77	92	0	36
	randman	g	105	0	76	104	1	36
	klase mesa	g	107	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	73	103	-2	35
	perzistencija	g	109	-2	81	112	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	119	-1	87	108	-1	37
	mastitis	g	104	-1	63	106	-1	32
	ciste	g	107	0	67	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	100	-2	67	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	73	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	100	0	36
	vitalnost	g	108	-1	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	1	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	104	-1	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	1	85	103	0	37
	visina križa	g	93	0	80	97	0	37
	duljina leđa	g	93	-1	75	98	-1	37
	širina zdjelice	g	98	-1	74	101	-2	36
	dubina trupa	g	99	-1	73	102	-1	36
	položaj zdjelice	g	91	1	77	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	100	0	36
	putice	g	104	0	72	102	0	36
	visina papaka	g	97	0	65	99	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	101	1	36
	dulj. zad. vimena	g	92	2	73	95	2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494435**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**
Rang po polubraći SI (GZW): **339 / 444**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201188013**

Datum rođenja: **16.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **350 / 444**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	1	36
	susp. ligament	g	98	-1	71	103	0	36
	dubina vimena	g	100	0	80	101	0	37
	duljina sisa	g	110	1	83	109	0	37
	debljina sisa	g	103	1	75	100	1	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	99	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	104	-1	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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima