

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201474288
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraču SI (GZW): 215 / 441
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200943625

Datum rođenja: 01.11.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 274 / 441
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	75	118	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	106	0	34
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	100	0	41
	fitnes	g	109	0	79	115	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	121	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	752	0	77	617	0	31
	dnevna kol. masti	g	13.2	0	76	10.3	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	76	7.9	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.18	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	76	-0.16	0	31
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	92	0	41
	randman	g	103	0	72	104	0	41
	klase mesa	g	100	0	70	101	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	67	111	0	30
	perzistencija	g	112	0	77	119	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	105	0	35
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	104	0	31
	protok mlijeka	g	109	0	83	106	0	31
	mastitis	g	97	0	57	104	0	33
	ciste	g	101	0	62	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	61	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	104	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	72	92	0	41
	vitalnost	g	111	0	68	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	98	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	96	0	39
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	80	108	0	43
	visina križa	g	95	0	77	96	0	43
	duljina leđa	g	103	0	71	103	0	41
	širina zdjelice	g	101	0	70	103	0	40
	dubina trupa	g	107	0	69	103	0	40
	položaj zdjelice	g	98	0	72	98	0	41
	kut skoč. zgloba	g	90	0	73	92	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	104	0	40
	putice	g	105	0	68	104	0	39
	visina papaka	g	102	0	57	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	104	0	40
	dulj. zad. vimena	g	114	0	69	101	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201474288**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**
Rang po polubraći SI (GZW): **215 / 441**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200943625**

Datum rođenja: **01.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **274 / 441**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	72	110	0	40
	susp. ligament	g	94	0	66	100	0	38
	dubina vimena	g	91	0	76	108	0	42
	duljina sisa	g	117	0	80	109	0	43
	debljina sisa	g	102	0	71	95	0	41
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	101	0	42
	položaj prednjih sisa	g	83	0	83	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	74	95	0	41
	čistoća vimena	g	104	0	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	67	106	0	37

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 2511 i 2508
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