

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201455985
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraču SI (GZW): 195 / 316
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200727173

Datum rođenja: 11.11.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 167 / 316
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	80	97	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	100	-1	34
	fitnes	g	98	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	106	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-145	-30	85	-276	-52	41
	dnevna kol. masti	g	3.5	0.2	84	-3.4	0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.8	-0.5	83	-7.7	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.02	84	0.1	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	83	0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	97	0	35
	randman	g	100	0	75	103	-1	34
	klase mesa	g	94	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	108	-1	35
	perzistencija	g	97	1	84	102	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	100	-1	36
	protok mlijeka	g	99	0	86	97	0	36
	mastitis	g	101	1	63	104	0	31
	ciste	g	92	1	68	96	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	87	1	73	90	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	107	1	71	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	93	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	2	81	105	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	107	-1	34
	skupna ocj. noge	g	114	-1	66	117	-1	33
	skupna ocj. vime	g	112	-1	83	109	0	35
	visina križa	g	114	1	79	105	0	35
	duljina leđa	g	112	3	74	106	1	35
	širina zdjelice	g	108	3	73	105	1	35
	dubina trupa	g	98	1	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	92	-1	75	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	93	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	103	0	35
	putice	g	113	0	71	113	-1	34
	visina papaka	g	110	0	63	111	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	1	72	102	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201455985**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći SI (GZW): **195 / 316**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200727173**

Datum rođenja: **11.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **167 / 316**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	111	0	35
	susp. ligament	g	99	1	70	89	0	34
	dubina vimena	g	112	0	78	111	0	35
	duljina sisa	g	94	1	82	98	1	36
	debljina sisa	g	92	1	73	93	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	103	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	101	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	73	106	1	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima