

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201626519**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
 Rang po polubraći SI (GZW): **125 / 316**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5201379195**

Datum rođenja: **10.10.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 316**
 Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	103	0	36
	fitnes	g	100	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	25	0	80	127	0	38
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	79	1.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0	79	1.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	98	0	37
	randman	g	110	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	106	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	106	0	36
	perzistencija	g	109	0	79	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	91	0	37
	protok mlijeka	g	102	0	86	101	0	38
	mastitis	g	100	0	63	100	0	32
	ciste	g	101	0	68	97	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	65	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	96	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	116	0	66	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	109	0	37
	visina križa	g	112	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	110	0	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	113	0	73	107	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	97	0	36
	položaj zdjelice	g	113	0	76	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	99	0	36
	putice	g	109	0	71	111	0	36
	visina papaka	g	114	0	63	111	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201626519
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 125 / 316
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 10.10.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 316
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	112	0	36
	susp. ligament	g	95	0	70	91	0	36
	dubina vimena	g	113	0	79	109	0	37
	duljina sisa	g	107	0	82	104	0	38
	debljina sisa	g	103	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	101	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	73	99	0	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima