

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201626519
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraču SI (GZW): 172 / 316
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 10.10.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 114 / 316
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-4	79	97	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-2	87	98	-3	43
	indeks mesnatosti	g	111	1	76	103	0	36
	fitnes	g	97	-3	83	96	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-3	84	104	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-62	-87	81	4	-123	41
	dnevna kol. masti	g	-8.6	-3	80	-2.5	-4.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.1	-3	79	-1.8	-3.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	80	-0.03	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	1	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	101	-2	74	105	-1	36
	perzistencija	g	110	1	80	105	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	85	93	-1	40
	broj somatskih stanica	g	90	-1	81	90	-1	38
	protok mlijeka	g	100	-2	86	100	-1	38
	mastitis	g	98	-2	63	99	-1	33
	ciste	g	100	-1	68	96	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	-3	74	93	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	102	0	37
	vitalnost	g	95	-1	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	-2	69	93	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	108	-1	36
	skupna ocj. noge	g	116	0	67	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	109	0	37
	visina križa	g	113	1	79	103	1	37
	duljina leđa	g	111	1	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	114	1	73	107	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	97	0	36
	položaj zdjelice	g	113	0	76	102	1	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	98	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	77	99	0	36
	putice	g	109	0	72	110	-1	36
	visina papaka	g	114	0	63	110	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	87	-2	72	97	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	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): 172 / 316
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 10.10.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 316
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	76	112	0	36
	susp. ligament	g	96	1	70	91	0	36
	dubina vimena	g	114	1	79	109	0	37
	duljina sisa	g	108	1	83	105	1	38
	debljina sisa	g	104	1	74	97	1	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	100	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	74	100	1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima