

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201609494
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200928105

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 4793 / 5889
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5311 / 5889
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-5	78	110	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-3	87	102	-2	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	107	0	35
	fitnes	g	107	-3	83	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-4	84	109	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	709	-82	80	415	-93	41
	dnevna kol. masti	g	-5.5	-4.9	80	-2.4	-2.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-3.2	79	8.1	-2.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	-0.02	80	-0.23	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	79	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	-1	35
	randman	g	114	0	75	111	0	35
	klase mesa	g	106	-1	73	103	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	74	102	-2	36
	perzistencija	g	89	-4	80	94	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	84	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	-1	80	108	-1	36
	protok mlijeka	g	108	0	86	106	-1	37
	mastitis	g	103	-1	64	104	-1	34
	ciste	g	107	-3	68	106	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	92	-1	66	93	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	73	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	99	0	36
	vitalnost	g	99	0	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	72	91	0	36
	skupna ocj. noge	g	117	1	67	117	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-2	84	100	-1	36
	visina križa	g	95	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	90	-1	74	97	-1	36
	širina zdjelice	g	89	0	73	94	0	36
	dubina trupa	g	94	0	72	94	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	76	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	-2	77	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	116	0	36
	putice	g	107	0	72	107	0	36
	visina papaka	g	105	1	64	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201609494
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200928105

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 4793 / 5889
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5311 / 5889
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	120	1	73	113	1	36
	kut pred. vimena	g	94	-2	75	91	-1	36
	susp. ligament	g	101	-1	70	103	-1	36
	dubina vimena	g	89	-1	79	97	0	36
	duljina sisa	g	101	1	82	100	0	36
	debljina sisa	g	100	1	74	99	1	36
	smjer zad. sisa	g	90	-1	80	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	100	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	101	-1	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	73	104	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 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