

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897906
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201391217

Datum rođenja: 11.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 68
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-3	74	115	-4	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	84	106	-2	40
	indeks mesnatosti	g	109	1	70	106	5	30
	fitnes	g	111	-2	79	112	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	81	115	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	614	-85	76	455	-12	36
	dnevna kol. masti	g	4.1	-2.8	75	4.1	-2.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-2.3	75	12.1	-1.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	75	-0.16	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	75	-0.04	-0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	99	2	30
	randman	g	111	0	70	111	5	30
	klase mesa	g	104	1	69	102	3	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	68	109	-4	32
	perzistencija	g	105	0	76	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	109	-1	76	106	0	33
	protok mlijeka	g	114	-1	83	111	0	35
	mastitis	g	115	0	57	109	1	28
	ciste	g	106	-1	62	107	-1	29
	mimoća kod mužnje	g	105	0	60	99	2	29
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	68	110	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	78	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	99	1	32
	vitalnost	g	96	-2	68	100	-2	32
	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	78	103	4	34
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	96	1	31
	skupna ocj. noge	g	105	1	60	108	-1	29
	skupna ocj. vime	g	97	-1	81	101	-2	35
	visina križa	g	118	0	74	106	3	33
	duljina leđa	g	111	1	69	101	3	31
	širina zdjelice	g	109	1	67	96	3	31
	dubina trupa	g	100	1	66	95	1	31
	položaj zdjelice	g	99	0	71	99	1	32
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	72	93	-3	32
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	72	104	-2	32
	putice	g	99	0	66	101	-1	31
	visina papaka	g	99	0	57	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	66	101	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897906
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201391217

Datum rođenja: 11.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 68
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	103	0	31
	kut pred. vimena	g	92	0	70	98	-3	32
	susp. ligament	g	93	0	64	95	-2	30
	dubina vimena	g	106	1	74	102	0	33
	duljina sisa	g	102	0	79	97	3	34
	debljina sisa	g	103	-1	68	97	2	31
	smjer zad. sisa	g	96	1	75	99	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	90	1	83	97	-3	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	1	73	98	-3	33
	čistoća vimena	g	101	-1	67	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-2	69	105	-2	31

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