

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201897994
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200941746

Datum rođenja: 20.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 68
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-4	74	114	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	84	102	-2	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	99	0	32
	fitnes	g	121	-2	79	117	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	-3	81	117	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	-69	76	263	-33	38
	dnevna kol. masti	g	-3.7	-1.7	75	0.5	-3.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	-3.2	75	4.6	-3.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	75	-0.11	-0.04	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	75	-0.05	-0.03	37
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	71	98	-2	32
	randman	g	108	-1	70	102	1	32
	klase mesa	g	98	0	69	97	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-5	68	116	0	32
	perzistencija	g	104	0	75	103	2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	81	108	1	38
	broj somatskih stanica	g	117	-1	76	107	2	34
	protok mlijeka	g	107	-1	83	111	-1	36
	mastitis	g	110	1	58	107	0	29
	ciste	g	107	-1	62	106	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	60	95	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	111	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	102	0	33
	vitalnost	g	109	-3	68	107	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	66	95	-1	32
	skupna ocj. noge	g	120	0	60	114	2	30
	skupna ocj. vime	g	105	-2	81	107	-1	36
	visina križa	g	103	-1	74	104	-1	34
	duljina leđa	g	97	1	69	102	0	32
	širina zdjelice	g	90	0	67	94	-1	32
	dubina trupa	g	87	1	66	98	-2	32
	položaj zdjelice	g	109	-1	71	103	2	33
	kut skoč. zgloba	g	86	0	72	91	-3	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	72	111	2	33
	putice	g	105	0	66	103	0	32
	visina papaka	g	104	2	57	103	1	29
	dulj. pred. vimena	g	92	0	66	97	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	98	1	67	102	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201897994
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200941746

Datum rođenja: 20.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 68
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	70	101	-3	33
	susp. ligament	g	103	-2	64	101	1	31
	dubina vimena	g	114	0	74	108	1	34
	duljina sisa	g	95	0	79	96	0	35
	debljina sisa	g	95	0	68	97	-1	32
	smjer zad. sisa	g	101	-2	75	104	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	91	0	83	97	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	73	101	-1	34
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-3	69	103	-1	32

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