

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): 71 / 88
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200941746

Datum rođenja: 20.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 88
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	75	113	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	84	101	-1	42
	indeks mesnatosti	g	100	-1	70	98	-1	32
	fitnes	g	121	0	79	116	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	109	-3	76	258	-5	38
	dnevna kol. masti	g	-5.2	-1.5	76	-0.7	-1.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	-1.4	75	3.1	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	76	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	75	-0.06	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	92	0	71	97	-1	32
	randman	g	108	0	71	101	-1	32
	klase mesa	g	97	-1	69	97	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	69	116	0	32
	perzistencija	g	105	1	76	104	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	81	107	-1	38
	broj somatskih stanica	g	116	-1	76	105	-2	34
	protok mlijeka	g	107	0	84	111	0	36
	mastitis	g	111	1	59	107	0	29
	ciste	g	107	0	62	107	1	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	95	0	31
	plodnost	g	110	1	68	111	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	113	1	78	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	102	0	33
	vitalnost	g	109	0	68	106	-1	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	1	63	104	0	30
	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	66	95	0	32
	skupna ocj. noge	g	119	-1	61	113	-1	30
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	106	-1	36
	visina križa	g	103	0	75	105	1	34
	duljina leđa	g	97	0	69	101	-1	32
	širina zdjelice	g	89	-1	68	94	0	32
	dubina trupa	g	88	1	67	98	0	32
	položaj zdjelice	g	109	0	71	102	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	85	-1	72	91	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	72	111	0	33
	putice	g	105	0	66	103	0	32
	visina papaka	g	105	1	57	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	90	-2	67	96	-1	32
dulj. zad. vimena	g	98	0	67	101	-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): 71 / 88
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 9200941746

Datum rođenja: 20.09.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 88
 Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	71	101	0	33
	susp. ligament	g	104	1	64	101	0	31
	dubina vimena	g	115	1	75	108	0	34
	duljina sisa	g	94	-1	79	96	0	35
	debljina sisa	g	94	-1	68	97	0	32
	smjer zad. sisa	g	102	1	76	104	0	34
	položaj prednjih sisa	g	92	1	84	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	74	100	-1	34
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	69	103	0	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima