

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863973
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 88
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200755190

Datum rođenja: 17.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 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	0	75	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	103	1	41
	indeks mesnatosti	g	96	-2	70	99	-1	29
	fitnes	g	117	0	80	111	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	292	28	76	384	55	38
	dnevna kol. masti	g	-3	-0.3	76	-0.5	0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0.1	75	6.9	0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.02	76	-0.18	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	75	-0.07	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	71	92	0	29
	randman	g	108	-1	71	105	0	29
	klase mesa	g	94	-1	69	98	-1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	2	69	114	0	30
	perzistencija	g	108	2	76	105	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	81	102	-1	36
	broj somatskih stanica	g	104	-1	76	101	-1	32
	protok mlijeka	g	112	1	84	111	1	33
	mastitis	g	106	0	59	101	0	27
	ciste	g	105	-1	62	105	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	98	0	28
	plodnost	g	107	-1	69	105	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	106	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	99	0	31
	vitalnost	g	107	-3	68	105	-2	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	63	99	0	28
	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	91	1	66	94	0	29
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	110	0	28
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	107	0	33
	visina križa	g	113	-1	75	105	0	31
	duljina leđa	g	103	0	69	99	-1	30
	širina zdjelice	g	91	-1	68	91	0	29
	dubina trupa	g	95	0	67	93	0	29
	položaj zdjelice	g	103	-1	71	103	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	108	1	72	100	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	125	0	72	114	0	31
	putice	g	97	1	66	102	1	29
	visina papaka	g	95	0	58	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	67	98	0	29
dulj. zad. vimena	g	89	0	67	96	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863973
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 88
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200755190

Datum rođenja: 17.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 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	107	1	71	103	0	30
	susp. ligament	g	105	0	65	102	0	29
	dubina vimena	g	121	0	75	111	0	31
	duljina sisa	g	91	-1	79	95	-1	32
	debljina sisa	g	86	0	68	96	1	30
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	107	0	32
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	84	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	103	0	31
	čistoća vimena	g	103	-1	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	0	69	111	0	30

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