

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841229
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 88
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201576892

Datum rođenja: 01.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53976138 MILES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 88
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	1	74	118	3	29
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	2	84	110	5	35
	indeks mesnatosti	g	109	1	68	103	-1	36
	fitnes	g	121	0	78	116	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	80	120	1	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	73	76	564	161	32
	dnevna kol. masti	g	24.2	2.5	75	10.8	5.5	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	2	74	15.7	5.8	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	75	-0.13	-0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	74	-0.04	0.01	30
3.Meso	neto prirast	g	101	1	70	96	0	37
	randman	g	109	0	69	108	0	37
	klase mesa	g	107	1	68	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-1	67	113	0	26
	perzistencija	g	111	5	76	114	7	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	80	108	0	31
	broj somatskih stanica	g	113	0	75	105	0	26
	protok mlijeka	g	102	1	83	113	0	28
	mastitis	g	105	0	57	107	-1	31
	ciste	g	108	0	61	107	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	60	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	67	108	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	104	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	70	102	1	38
	vitalnost	g	105	-2	67	100	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	77	100	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	65	89	0	35
	skupna ocj. noge	g	115	-2	60	112	-1	33
	skupna ocj. vime	g	118	-1	80	117	0	42
	visina križa	g	107	-1	74	105	0	39
	duljina leđa	g	104	0	68	102	-1	37
	širina zdjelice	g	93	-1	67	91	0	36
	dubina trupa	g	96	-1	66	95	0	36
	položaj zdjelice	g	98	-2	70	95	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	99	1	71	94	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	71	107	0	38
	putice	g	105	-1	65	106	0	35
	visina papaka	g	103	0	56	101	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	65	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	66	106	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841229
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 88
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201576892

Datum rođenja: 01.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53976138 MILES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 88
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	70	106	0	38
	susp. ligament	g	102	-2	63	112	0	35
	dubina vimena	g	112	-1	74	112	1	39
	duljina sisa	g	89	-1	78	87	-1	41
	debljina sisa	g	91	-1	67	95	1	37
	smjer zad. sisa	g	115	-2	75	118	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	73	107	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	105	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	68	100	-1	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima