

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201882111
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 1207
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201650985

Datum rođenja: 08.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 153 / 1207
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	129	-2	75	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	84	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	1	75	113	1	43
	fitnes	g	122	-1	79	110	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	127	-2	82	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	442	-62	76	528	13	41
	dnevna kol. masti	g	15.7	-2.2	76	13.4	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	-3.3	75	13.7	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	76	-0.1	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	75	-0.06	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	115	2	76	115	2	43
	randman	g	111	0	75	113	1	42
	klase mesa	g	109	-2	73	104	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-2	68	108	-1	37
	perzistencija	g	106	-1	76	103	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	107	1	41
	protok mlijeka	g	96	2	84	108	2	44
	mastitis	g	106	-3	59	100	-1	32
	ciste	g	108	0	62	104	1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	1	61	101	1	33
	plodnost	g	113	1	68	107	2	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-2	74	100	-1	41
	vitalnost	g	112	-1	72	103	-1	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	0	62	104	0	34
	skupna ocj. okvir	g	105	-1	79	109	-2	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	66	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	61	100	-1	34
	skupna ocj. vime	g	108	2	81	111	2	43
	visina križa	g	106	-2	75	111	-1	41
	duljina leđa	g	106	0	69	109	-2	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	106	0	37
	dubina trupa	g	100	-1	67	102	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	-1	72	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	96	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	73	93	0	39
	putice	g	114	-1	66	106	-1	36
	visina papaka	g	110	-1	57	104	-2	32
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	99	0	37
dulj. zad. vimena	g	93	-1	68	99	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201882111
 Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
 Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 1207
 MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 0201650985

Datum rođenja: 08.01.2026
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE
 Rang po polubraći ESI (OEZ): 153 / 1207
 Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	103	0	65	99	0	36
	dubina vimena	g	110	2	75	115	1	40
	duljina sisa	g	92	-1	80	95	-1	42
	debljina sisa	g	88	0	69	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	120	1	76	108	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	104	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	74	100	-1	40
	čistoća vimena	g	102	1	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	94	1	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova