

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201815997
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201483889

Datum rođenja: 18.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 760 / 1207
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 1207
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	76	123	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	85	114	-1	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	108	0	43
	fitnes	g	112	-2	80	111	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	119	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	475	-43	78	622	-24	43
	dnevna kol. masti	g	16.7	-1.8	77	22.4	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	-1.8	76	19.2	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	77	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	108	1	75	108	1	44
	randman	g	107	0	75	109	0	44
	klase mesa	g	100	-1	74	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	70	110	0	38
	perzistencija	g	96	-1	77	101	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	82	108	0	44
	broj somatskih stanica	g	102	-2	77	110	0	42
	protok mlijeka	g	101	2	84	100	2	44
	mastitis	g	95	-1	60	100	-1	35
	ciste	g	111	1	63	103	1	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	1	62	98	1	35
	plodnost	g	113	2	69	107	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	99	-1	42
	vitalnost	g	112	-2	72	110	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	102	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	107	0	79	100	-1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	67	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	108	0	43
	visina križa	g	109	0	76	100	-1	41
	duljina leđa	g	110	-1	70	102	-1	39
	širina zdjelice	g	103	0	69	104	0	38
	dubina trupa	g	96	0	68	98	0	38
	položaj zdjelice	g	110	-1	72	100	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	96	-2	73	101	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	73	105	-1	40
	putice	g	111	-1	67	105	-1	38
	visina papaka	g	104	1	59	104	0	34
dulj. pred. vimena	g	104	0	68	106	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201815997
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201483889

Datum rođenja: 18.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 760 / 1207
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 1207
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	68	100	0	38
	kut pred. vimena	g	96	0	72	103	0	40
	susp. ligament	g	101	-1	66	101	-1	37
	dubina vimena	g	106	0	76	107	0	41
	duljina sisa	g	100	1	80	96	0	43
	debljina sisa	g	90	1	70	90	0	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	109	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	98	1	84	98	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	75	101	0	41
	čistoća vimena	g	103	0	69	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	71	93	3	39

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova