

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201284193
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 80
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953641099

Datum rođenja: 03.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 80
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	80	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	88	104	-1	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	100	-1	44
	fitnes	g	103	-1	84	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	104	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	493	-43	82	281	-23	46
	dnevna kol. masti	g	-1.7	-0.9	81	5.3	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-1.5	81	6	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.02	81	-0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	81	-0.05	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	1	77	95	-1	44
	randman	g	98	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	100	-1	43
	perzistencija	g	116	0	82	108	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	98	0	47
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	97	0	45
	protok mlijeka	g	107	-1	88	114	0	47
	mastitis	g	98	-2	67	100	0	40
	ciste	g	101	0	71	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	102	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	81	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	103	-2	74	101	-2	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	111	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	88	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	1	69	102	1	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	86	102	0	46
	visina križa	g	88	0	80	85	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	90	0	44
	širina zdjelice	g	101	1	75	97	0	44
	dubina trupa	g	99	0	74	92	0	43
	položaj zdjelice	g	85	0	77	85	0	44
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	79	97	0	44
	putice	g	107	2	73	105	0	43
	visina papaka	g	100	0	66	96	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201284193**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 80**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0953641099**

Datum rođenja: **03.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 80**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	-1	77	110	0	44
	susp. ligament	g	104	-1	72	102	-1	43
	dubina vimena	g	104	0	80	102	1	45
	duljina sisa	g	105	-1	84	104	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	97	1	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	76	96	-1	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima