

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 192
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESJ (OEZW): 144 / 192
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	110	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	89	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	102	-1	33
	fitnes	g	108	1	83	106	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	105	-15	84	262	-27	41
	dnevna kol. masti	g	-9.4	-0.3	83	3.9	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-0.4	82	9.2	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	83	-0.07	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	106	0	34
	randman	g	103	-1	74	100	-1	32
	klase mesa	g	105	0	75	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	73	104	-2	33
	perzistencija	g	95	1	83	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	1	81	103	0	35
	protok mlijeka	g	107	1	87	104	-1	35
	mastitis	g	118	-1	63	110	-2	29
	ciste	g	107	0	67	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	66	108	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	73	104	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	76	101	0	34
	vitalnost	g	105	1	72	101	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	92	0	68	95	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	100	-1	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	106	0	35
	visina križa	g	108	0	79	105	1	35
	duljina leđa	g	104	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	98	0	34
	dubina trupa	g	100	1	73	99	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	76	100	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	116	2	77	105	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	77	101	1	34
	putice	g	92	0	72	97	0	34
	visina papaka	g	100	1	64	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	88	1	73	95	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 192
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESJ (OEZW): 144 / 192
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	103	-1	34
	susp. ligament	g	105	0	70	105	1	34
	dubina vimena	g	112	-1	79	110	-1	35
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	35
	debljina sisa	g	101	1	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	82	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	99	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	1	78	93	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	73	104	1	32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima