

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201681961
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 192
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200700512

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 132 / 192
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-2	78	108	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	74	102	-1	33
	fitnes	g	108	-2	81	103	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	83	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	-43	80	361	-32	41
	dnevna kol. masti	g	10.3	-1.4	80	8.5	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	-1	79	6.8	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	80	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	79	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	102	0	34
	randman	g	100	-1	74	100	0	32
	klase mesa	g	104	-1	73	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	71	103	-1	32
	perzistencija	g	97	1	80	102	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	84	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	107	-1	35
	protok mlijeka	g	103	-1	85	99	0	35
	mastitis	g	100	0	60	100	-1	29
	ciste	g	105	0	65	102	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	63	105	0	30
	plodnost	g	108	-1	71	100	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	106	-1	70	103	-1	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	-1	66	95	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	101	0	34
	visina križa	g	95	1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	99	1	73	100	0	34
	širina zdjelice	g	94	0	72	98	0	34
	dubina trupa	g	92	0	71	97	0	34
	položaj zdjelice	g	117	0	75	107	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	111	0	75	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	75	95	0	34
	putice	g	97	0	70	100	1	34
	visina papaka	g	102	-1	61	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	71	89	-1	34
dulj. zad. vimena	g	95	1	72	95	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201681961
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 192
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200700512

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 192
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	74	99	0	34
	susp. ligament	g	108	2	69	107	1	33
	dubina vimena	g	99	0	78	104	-1	34
	duljina sisa	g	92	1	82	103	0	35
	debljina sisa	g	103	-1	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	77	101	1	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	0	71	108	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima