

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): 129 / 218**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5200700512**

Datum rođenja: **23.11.2023**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 150 / 218**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-3	79	106	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	89	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	102	0	33
	fitnes	g	107	-1	82	102	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	103	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	326	-95	83	300	-61	41
	dnevna kol. masti	g	8.4	-1.9	82	7.2	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	-2.5	81	5.4	-1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	82	-0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	81	-0.06	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	34
	randman	g	99	-1	74	99	-1	32
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	72	102	-1	33
	perzistencija	g	97	0	82	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	84	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	106	-1	35
	protok mlijeka	g	103	0	86	99	0	35
	mastitis	g	99	-1	61	99	-1	29
	ciste	g	104	-1	66	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	63	105	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	72	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	106	0	70	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	66	94	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-2	81	95	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	71	103	-1	34
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	100	-1	35
	visina križa	g	93	-2	79	95	-1	35
	duljina leđa	g	97	-2	74	99	-1	34
	širina zdjelice	g	93	-1	72	98	0	34
	dubina trupa	g	92	0	71	96	-1	34
	položaj zdjelice	g	117	0	75	107	0	34
	kut skoč. zgloba	g	111	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	76	95	0	34
	putice	g	97	0	71	99	-1	34
	visina papaka	g	102	0	62	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	71	88	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	94	-1	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): 129 / 218
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200700512

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 218
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-1	75	99	0	34
	susp. ligament	g	108	0	69	107	0	34
	dubina vimena	g	99	0	78	104	0	35
	duljina sisa	g	91	-1	82	103	0	35
	debljina sisa	g	103	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	98	-1	79	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	101	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	0	73	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 2608 i 2607
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