

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201701085**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **204 / 218**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5200528871**

Datum rođenja: **19.02.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **212 / 218**
 Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	79	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	104	0	34
	fitnes	g	93	-1	83	96	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	85	99	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	183	-39	81	74	-54	42
	dnevna kol. masti	g	1.6	-1.6	81	-0.8	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-1.1	80	1.3	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	106	0	34
	randman	g	104	0	74	101	-1	32
	klase mesa	g	109	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	74	97	-1	33
	perzistencija	g	94	0	81	97	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	100	-2	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	103	0	35
	protok mlijeka	g	122	1	87	112	0	35
	mastitis	g	95	-3	64	100	-2	30
	ciste	g	97	1	68	96	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	66	106	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	103	0	34
	vitalnost	g	95	0	72	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	95	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	67	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	99	-1	35
	visina križa	g	96	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	100	1	75	102	-1	35
	širina zdjelice	g	104	1	74	104	1	35
	dubina trupa	g	104	0	73	103	0	34
	položaj zdjelice	g	99	1	76	103	1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	77	94	0	34
	putice	g	106	0	72	103	-1	34
	visina papaka	g	106	-1	64	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	91	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	108	1	73	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 204 / 218
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 212 / 218
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	98	-1	34
	susp. ligament	g	102	0	71	102	0	34
	dubina vimena	g	95	-1	79	102	-1	35
	duljina sisa	g	94	-1	83	100	0	35
	debljina sisa	g	109	-1	74	106	-1	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	97	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	75	105	0	33

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima