

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201602387**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 218**
 MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0200700517**

Datum rođenja: **23.02.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 218**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	77	109	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	105	0	33
	fitnes	g	108	-1	81	102	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	83	106	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	-24	80	347	-49	41
	dnevna kol. masti	g	22.9	0	79	12.1	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-0.2	78	9.1	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.01	79	-0.02	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	78	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	122	0	75	109	0	34
	randman	g	109	0	73	102	0	32
	klase mesa	g	102	1	72	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	101	0	33
	perzistencija	g	103	-1	79	100	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	106	-2	38
	broj somatskih stanica	g	110	-2	79	109	-1	35
	protok mlijeka	g	93	0	85	96	0	35
	mastitis	g	102	0	60	101	-1	29
	ciste	g	106	0	65	101	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	63	104	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	98	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	98	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	101	-1	34
	vitalnost	g	100	1	69	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	66	95	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	1	81	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	70	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	-1	64	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	102	0	35
	visina križa	g	120	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	118	0	73	104	-1	35
	širina zdjelice	g	109	0	72	103	0	34
	dubina trupa	g	117	1	71	104	0	34
	položaj zdjelice	g	107	1	74	105	1	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-2	75	92	0	34
	putice	g	96	0	70	99	0	34
	visina papaka	g	110	0	60	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	92	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	1	71	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201602387
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 218
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200700517

Datum rođenja: 23.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 218
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	101	0	34
	susp. ligament	g	100	1	68	104	0	34
	dubina vimena	g	106	-1	78	104	0	35
	duljina sisa	g	100	1	81	104	0	35
	debljina sisa	g	98	1	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	112	1	78	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	1	85	98	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	76	103	1	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	72	104	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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima