

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201681961

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 5200700512

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraču SI (GZW): 61 / 168

Rang po polubraču ESI (OEZW): 103 / 168

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	76	110	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	104	-1	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	104	0	33
	fitnes	g	111	-2	80	105	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	82	106	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	492	-46	79	346	-26	35
	dnevna kol. masti	g	12.4	-3.4	78	6.3	-2.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-1	77	6.6	-0.6	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	78	-0.09	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	77	-0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	103	-1	34
	randman	g	101	-1	73	101	0	32
	klase mesa	g	106	0	73	104	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	69	105	-1	31
	perzistencija	g	98	-1	78	103	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	1	79	109	1	34
	protok mlijeka	g	105	1	85	100	0	35
	mastitis	g	98	-2	58	100	-1	28
	ciste	g	105	1	63	102	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	107		61	105		30
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	70	102	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	33
	vitalnost	g	108	-1	69	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	94	0	64	96	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	81	96	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	70	105	-1	33
	skupna ocj. noge	g	90	-2	64	97	-2	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	101	0	34
	visina križa	g	95	0	78	96	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	101	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	71	100	0	34
	dubina trupa	g	94	0	70	98	0	34
	položaj zdjelice	g	118	0	74	109	1	34
	kut skoč. zgloba	g	110	1	75	103	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	94	0	34
	putice	g	96	-2	70	99	-1	33
	visina papaka	g	102	0	60	106	1	31
	dulj. pred. vimena	g	89	0	70	90	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	71	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): 61 / 168
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200700512

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 168
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	74	100	-2	34
	susp. ligament	g	105	0	68	106	1	33
	dubina vimena	g	99	1	77	105	0	34
	duljina sisa	g	91	-1	81	103	-1	35
	debljina sisa	g	103	0	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	98	1	78	99	1	34
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115		69	108		31

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 2508 i 2504
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