

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201558300**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1615 / 6583**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201281527**

Datum rođenja: **28.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3281 / 6583**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	79	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	0	34
	fitnes	g	111	0	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	0	80	305	0	36
	dnevna kol. masti	g	23	0	79	14	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	79	15.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	0	34
	randman	g	103	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	87	97	0	36
	mastitis	g	102	0	65	106	0	34
	ciste	g	105	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	94	0	35
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	105	0	36
	visina križa	g	102	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	35
	putice	g	92	0	72	97	0	35
	visina papaka	g	100	0	65	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558300
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1615 / 6583
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201281527

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3281 / 6583
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	97	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	36
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	97	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	102	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	98	0	35

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 2511 i 2508
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