

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): 1447 / 6951
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201281527

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3380 / 6951
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	80	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	89	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	103	0	34
	fitnes	g	112	0	84	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	517	0	84	173	0	40
	dnevna kol. masti	g	20.2	0	83	9.1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	0	82	13	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	83	0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	82	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	105	0	34
	randman	g	102	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	97	0	84	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	87	96	0	36
	mastitis	g	101	0	67	107	0	34
	ciste	g	104	0	70	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	95	0	35
	plodnost	g	116	0	75	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	94	0	35
	vitalnost	g	106	0	73	104	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	106	0	35
	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	103	0	36
	visina križa	g	101	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	74	100	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	101	0	35
	putice	g	92	0	73	97	0	35
	visina papaka	g	100	0	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	107	0	35
dulj. zad. vimena	g	92	0	74	98	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): **1447 / 6951**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201281527**

Datum rođenja: **28.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3380 / 6951**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	104	0	35
	susp. ligament	g	95	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	92	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	108	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	116	0	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	97	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 2606 i 2604

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