

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201484694
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3376 / 6951
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200984594

Datum rođenja: 14.06.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3117 / 6951
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	81	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	102	0	35
	fitnes	g	111	0	84	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	88	0	86	19	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	85	9.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	84	6.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	85	0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	84	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	35
	randman	g	103	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	96	0	75	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	110	0	85	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	95	0	36
	mastitis	g	105	0	66	109	0	35
	ciste	g	101	0	70	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	89	0	68	90	0	35
	plodnost	g	115	0	75	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	105	0	73	103	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	104	0	35
	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	107	0	36
	visina križa	g	103	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	101	0	36
	širina zdjelice	g	99	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	107	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	77	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	104	0	36
	putice	g	92	0	73	95	0	36
	visina papaka	g	98	0	66	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	101	0	36
dulj. zad. vimena	g	95	0	74	96	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201484694**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3376 / 6951**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200984594**

Datum rođenja: **14.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48585003 VOILA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3117 / 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	106	0	36
	susp. ligament	g	100	0	72	98	0	36
	dubina vimena	g	103	0	80	105	0	36
	duljina sisa	g	103	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	98	0	75	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima