

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494206
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 2406 / 3446
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201141353

Datum rođenja: 03.03.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1804 / 3446
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	82	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	99	0	35
	fitnes	g	111	0	85	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-175	0	86	169	0	41
	dnevna kol. masti	g	9.6	0	85	8.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0	84	11.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	85	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	84	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	99	0	35
	randman	g	90	0	77	97	0	35
	klase mesa	g	100	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	104	0	37
	perzistencija	g	104	0	85	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	86	119	0	39
	broj somatskih stanica	g	125	0	82	120	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	88	100	0	36
	mastitis	g	113	0	69	109	0	35
	ciste	g	95	0	71	96	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	71	99	0	35
	plodnost	g	102	0	76	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	78	96	0	36
	vitalnost	g	103	0	74	104	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	98	0	35
	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	0	86	106	0	36
	visina križa	g	95	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	100	0	76	100	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	75	97	0	36
	dubina trupa	g	102	0	74	101	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	78	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	104	0	36
	putice	g	90	0	74	98	0	36
	visina papaka	g	104	0	68	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	96	0	36
dulj. zad. vimena	g	95	0	75	100	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201494206**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **2406 / 3446**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201141353**

Datum rođenja: **03.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1804 / 3446**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	78	109	0	36
	susp. ligament	g	96	0	73	98	0	36
	dubina vimena	g	111	0	81	105	0	36
	duljina sisa	g	91	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	104	0	76	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	94	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	104	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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima