

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450392
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći SI (GZW): 621 / 2747
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201187949

Datum rođenja: 25.11.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 299 / 2747
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	81	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	106	0	36
	fitnes	g	110	0	84	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	39	0	86	256	0	41
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0	85	-2.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	0	83	3.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	85	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	83	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	110	0	36
	randman	g	103	0	76	99	0	36
	klase mesa	g	112	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	101	0	38
	perzistencija	g	102	0	85	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	107	0	38
	protok mlijeka	g	87	0	87	88	0	38
	mastitis	g	109	0	68	107	0	36
	ciste	g	100	0	70	101	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	99	0	37
	plodnost	g	105	0	75	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	106	0	37
	vitalnost	g	102	0	73	101	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	103	0	37
	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	125	0	73	116	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	98	0	38
	visina križa	g	99	0	80	101	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	106	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	74	111	0	38
	dubina trupa	g	108	0	74	109	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	77	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	91	0	38
	putice	g	111	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	106	0	67	105	0	37
dulj. pred. vimena	g	102	0	74	99	0	37	
dulj. zad. vimena	g	91	0	74	97	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201450392**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći SI (GZW): **621 / 2747**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201187949**

Datum rođenja: **25.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **299 / 2747**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	77	107	0	38
	susp. ligament	g	90	0	72	94	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	38
	duljina sisa	g	113	0	84	111	0	38
	debljina sisa	g	106	0	75	109	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	106	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	74	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	92	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima