

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201650591
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 65
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201418971

Datum rođenja: 28.08.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 65
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	77	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	105	0	33
	fitnes	g	107	0	81	105	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-223	0	79	17	0	39
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	79	12.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	0	78	9.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	79	0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	104	0	33
	randman	g	99	0	74	104	0	32
	klase mesa	g	101	0	73	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	107	0	31
	perzistencija	g	101	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	103	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	85	97	0	34
	mastitis	g	103	0	60	103	0	27
	ciste	g	101	0	64	101	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	111	0	63	107	0	29
	plodnost	g	103	0	70	102	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	98	0	32
	vitalnost	g	105	0	69	101	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	100	0	29
	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	98	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	100	0	31
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	104	0	34
	visina križa	g	100	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	94	0	73	96	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	72	99	0	33
	dubina trupa	g	90	0	71	94	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	75	91	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	95	0	33
	putice	g	104	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	104	0	61	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	104	0	33
dulj. zad. vimena	g	102	0	71	104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201650591**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **48 / 65**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201418971**

Datum rođenja: **28.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **39 / 65**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	74	110	0	33
	susp. ligament	g	98	0	68	101	0	32
	dubina vimena	g	112	0	78	103	0	34
	duljina sisa	g	101	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	96	0	73	94	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	100	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	71	102	0	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima