

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650592
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201418948

Datum rođenja: 28.08.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 65
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 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	103	0	77	108	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	109	0	33
	fitnes	g	97	0	81	95	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-65	0	80	62	0	38
	dnevna kol. masti	g	7	0	79	15.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	0	78	7.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	112	0	33
	randman	g	105	0	74	105	0	32
	klase mesa	g	105	0	73	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	100	0	31
	perzistencija	g	91	0	79	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	98	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	99	0	34
	protok mlijeka	g	98	0	86	99	0	34
	mastitis	g	93	0	61	97	0	27
	ciste	g	97	0	64	98	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	64	107	0	29
	plodnost	g	98	0	71	96	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	103	0	32
	vitalnost	g	93	0	70	97	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	100	0	29
	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	100	0	31
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	104	0	34
	visina križa	g	101	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	100	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	72	105	0	33
	dubina trupa	g	99	0	71	100	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	75	89	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	92	0	33
	putice	g	95	0	71	101	0	33
	visina papaka	g	106	0	62	106	0	30
dulj. pred. vimena	g	111	0	71	110	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650592
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201418948

Datum rođenja: 28.08.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 65
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 65
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	107	0	33
	kut pred. vimena	g	117	0	75	112	0	33
	susp. ligament	g	99	0	69	96	0	32
	dubina vimena	g	105	0	78	100	0	34
	duljina sisa	g	95	0	82	98	0	35
	debljina sisa	g	95	0	73	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	98	0	34
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	99	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	100	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima