

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650589
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201019072

Datum rođenja: 22.10.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 90
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 90
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	77	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	104	0	35
	fitnes	g	91	0	81	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	0	80	227	0	42
	dnevna kol. masti	g	18.5	0	80	13.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	79	12.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	101	0	36
	randman	g	108	0	73	104	0	35
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	97	0	33
	perzistencija	g	103	0	80	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	83	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	94	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	85	101	0	37
	mastitis	g	96	0	59	96	0	29
	ciste	g	92	0	64	97	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	71	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	95	0	35
	vitalnost	g	97	0	69	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	70	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	111	0	34
	skupna ocj. vime	g	81	0	83	91	0	37
	visina križa	g	94	0	78	95	0	37
	duljina leđa	g	93	0	73	94	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	72	95	0	36
	dubina trupa	g	95	0	71	94	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	75	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	111	0	36
	putice	g	93	0	70	99	0	36
	visina papaka	g	96	0	61	98	0	33
dulj. pred. vimena	g	110	0	71	109	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650589
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201019072

Datum rođenja: 22.10.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 90
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 90
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	71	104	0	36
	kut pred. vimena	g	72	0	74	86	0	36
	susp. ligament	g	94	0	68	100	0	35
	dubina vimena	g	80	0	78	89	0	37
	duljina sisa	g	105	0	82	103	0	38
	debljina sisa	g	108	0	73	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	99	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	72	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	97	0	33

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima