

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201466914
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 25
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201061641

Datum rođenja: 03.10.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 25
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	79	103	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	88	106	-2	48
	indeks mesnatosti	g	97	-2	75	99	-1	43
	fitnes	g	98	0	83	98	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	104	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	-86	82	349	-68	46
	dnevna kol. masti	g	-0.6	-1.9	81	6.2	-1.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-2.2	81	11.2	-1.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	81	-0.09	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	81	-0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	96	-1	43
	randman	g	96	-2	75	95	-2	43
	klase mesa	g	102	-1	74	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	73	95	0	40
	perzistencija	g	101	-1	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	104	0	44
	protok mlijeka	g	102	0	86	101	-1	46
	mastitis	g	109	0	62	104	-1	36
	ciste	g	95	0	67	95	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	65	96	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	73	92	1	41
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	110	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	42
	vitalnost	g	108	-1	71	105	0	41
	poremećaj plodnosti	g	98	1	67	100	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	93	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	97	-1	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	103	0	45
	visina križa	g	94	1	79	93	0	44
	duljina leđa	g	94	-1	74	94	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	95	0	42
	dubina trupa	g	95	0	72	93	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	76	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	99	0	43
	putice	g	108	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	104	-1	63	105	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	104	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201466914
 Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
 Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
 Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 25
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 1201061641

Datum rođenja: 03.10.2021
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 25
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	109	-1	43
	susp. ligament	g	98	1	70	97	0	41
	dubina vimena	g	99	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	100	0	83	101	1	45
	debljina sisa	g	104	1	74	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	95	1	80	87	0	44
	položaj prednjih sisa	g	77	0	87	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	87	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	73	101	1	41

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima