

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201141051
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraču SI (GZW): 132 / 213
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8200678922

Datum rođenja: 11.01.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 175 / 213
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-1	82	96	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	96	-1	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	113	0	34
	fitnes	g	92	-1	84	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	86	90	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	157	-20	87	-80	-25	37
	dnevna kol. masti	g	-4.7	-0.5	86	-5.8	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	-0.2	85	-5.3	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	86	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	85	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	113	-1	34
	randman	g	108	0	76	110	-1	34
	klase mesa	g	103	0	74	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-2	75	91	-1	36
	perzistencija	g	86	0	86	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	98	-1	35
	protok mlijeka	g	98	0	87	93	0	36
	mastitis	g	95	1	66	96	0	34
	ciste	g	105	0	69	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	81	-1	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	85	0	72	90	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	70	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	137	1	82	118	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	115	1	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	67	92	-1	34
	skupna ocj. vime	g	115	-1	84	106	-1	35
	visina križa	g	138	0	79	115	0	36
	duljina leđa	g	131	0	75	118	0	35
	širina zdjelice	g	129	0	73	122	0	35
	dubina trupa	g	121	0	73	113	0	35
	položaj zdjelice	g	100	-1	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	99	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	88	0	35
	putice	g	102	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	1	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201141051

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 132 / 213

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200678922

Datum rođenja: 11.01.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 175 / 213

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	108	0	35
	susp. ligament	g	104	1	71	99	-1	35
	dubina vimena	g	116	-1	79	104	0	35
	duljina sisa	g	97	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	90	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	106	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	86	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-2	75	94	0	34

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 2608 i 2607

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