

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): 90 / 212

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200678922

Datum rođenja: 11.01.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 150 / 212

Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	78	102	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	114	0	34
	fitnes	g	97	-2	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	84	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	20	79	110	-16	35
	dnevna kol. masti	g	1.4	0.1	79	0.3	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0	78	0.8	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	79	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	115	0	34
	randman	g	109	1	75	111	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	74	93	-1	36
	perzistencija	g	93	1	79	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	1	80	99	0	35
	protok mlijeka	g	98	-1	86	94	0	35
	mastitis	g	95	0	65	96	0	33
	ciste	g	106	-1	69	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105		66	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	74	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	82	0	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	86	-1	71	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	138	1	82	119	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	112	0	34
	skupna ocj. noge	g	95	-1	66	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	118	0	83	109	0	35
	visina križa	g	140	-1	79	118	0	35
	duljina leđa	g	132	-1	74	121	0	35
	širina zdjelice	g	128	0	73	122	-1	34
	dubina trupa	g	121	-1	72	114	-1	34
	položaj zdjelice	g	101	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	90	0	35
	putice	g	102	0	71	100	-1	34
	visina papaka	g	110	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	72	98	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201141051**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **90 / 212**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200678922**

Datum rođenja: **11.01.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **150 / 212**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	75	108	0	35
	susp. ligament	g	104	0	70	101	0	34
	dubina vimena	g	118	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	90	-1	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	-1	79	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	115	0	86	111	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	77	104	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		73	94		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 2508 i 2504
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