

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201437821

Spol: M

Datum rođenja: 10.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Majka: AT 775395838

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 162

Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 162

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	79	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	87	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	104	0	44
	fitnes	g	107	0	83	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	256	-31	80	138	-29	45
	dnevna kol. masti	g	20.7	-1	80	11.8	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	-1	79	9.7	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	80	0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	103	0	44
	randman	g	89	-1	76	100	-1	44
	klase mesa	g	102	1	75	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	109	1	80	111	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	109	-1	45
	protok mlijeka	g	110	0	87	104	0	47
	mastitis	g	105	1	65	109	0	40
	ciste	g	103	-1	69	105	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	97		68	97		41
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	109	0	72	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	1	69	102	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	2	68	103	1	42
	skupna ocj. vime	g	103	1	85	107	-1	46
	visina križa	g	108	0	80	102	-1	45
	duljina leđa	g	106	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	106	0	44
	dubina trupa	g	112	0	73	106	1	43
	položaj zdjelice	g	98	-1	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	91	0	44
	putice	g	107	1	73	104	0	43
	visina papaka	g	111	0	65	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	94	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201437821**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 54382865 WESTWIND**
Rang po polubraći SI (GZW): **133 / 162**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **10.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **121 / 162**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	77	115	0	44
	susp. ligament	g	101	1	71	98	0	43
	dubina vimena	g	101	0	80	109	-1	45
	duljina sisa	g	98	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	91	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	1	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	100	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	95	0	45
	čistoća vimena	g	105	-1	74	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		75	104		43

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