

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): **132 / 162**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **10.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	78	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	104	0	44
	fitnes	g	108	0	83	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	122	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	321	0	80	181	0	45
	dnevna kol. masti	g	23	0	79	13.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	79	10.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	79	0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	0	44
	randman	g	90	0	76	101	0	43
	klase mesa	g	100	0	74	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	109	0	42
	perzistencija	g	109	0	80	111	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	110	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	104	0	47
	mastitis	g	103	0	63	108	0	39
	ciste	g	104	0	68	107	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	109	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	115	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	108	0	46
	visina križa	g	108	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	112	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	91	0	44
	putice	g	107	0	72	105	0	43
	visina papaka	g	112	0	64	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	95	0	43
	kut pred. vimena	g	110	0	76	115	0	44

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): **132 / 162**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **10.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
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(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	97	0	43
	dubina vimena	g	100	0	79	109	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	97	0	74	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	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 2502 i 2501
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