

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): 130 / 161
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 10.08.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 161
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	75	119	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	-1	74	105	-2	44
	fitnes	g	108	0	79	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	81	122	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	354	-44	77	236	-2	43
	dnevna kol. masti	g	22.6	-0.3	76	13.4	1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	-2.8	75	9.6	-1.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	76	0.04	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	75	0.02	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	75	106	-1	44
	randman	g	93	-1	74	101	-1	43
	klase mesa	g	103	-1	73	107	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	67	107	-1	38
	perzistencija	g	114	0	76	117	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	2	81	108	1	44
	broj somatskih stanica	g	107	3	76	107	3	43
	protok mlijeka	g	110	-3	83	105	-2	45
	mastitis	g	97	-1	54	105	0	33
	ciste	g	106	0	60	109	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	67	109	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-4	74	104	-2	42
	vitalnost	g	111	1	70	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	62	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-2	80	103	-2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	68	113	1	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	103	-2	37
	skupna ocj. vime	g	105	1	80	109	2	44
	visina križa	g	110	-3	77	104	-2	44
	duljina leđa	g	108	-1	72	104	-1	42
	širina zdjelice	g	106	-2	70	105	-1	41
	dubina trupa	g	112	-1	69	105	-1	41
	položaj zdjelice	g	99	-2	73	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	94	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	73	91	-1	41
	putice	g	108	-1	68	108	-1	40
	visina papaka	g	116	-1	57	111	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	69	96	-2	41
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	69	95	-2	41
kut pred. vimena	g	111	1	72	114	2	41	

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): **130 / 161**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **10.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **119 / 161**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	66	99	-1	39
	dubina vimena	g	104	1	76	111	0	43
	duljina sisa	g	98	-1	80	93	-3	44
	debljina sisa	g	99	-1	71	94	-2	42
	smjer zad. sisa	g	98	2	77	98	3	43
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	74	100	2	42
	čistoća vimena	g	107	-1	70	105	-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 2304 i 2303

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