

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201284492

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 53787143 WANGEROOG

Majka: DE 0953641096

Majčin otac: DE 09 50350367 MAX

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 36

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 36

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	75	104	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	101	-1	46
	indeks mesnatosti	g	97	-1	73	92	-1	42
	fitnes	g	110	0	79	109	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	107	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	57	-33	78	68	-74	44
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	77	1.3	-1.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0.2	76	1.4	-1.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	77	-0.02	0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	76	-0.01	0.02	43
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	74	91	-1	42
	randman	g	92	-2	72	93	-1	40
	klase mesa	g	103	0	72	96	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	107	-1	38
	perzistencija	g	106	-1	78	101	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	112	-1	44
	broj somatskih stanica	g	104	-1	78	112	-1	43
	protok mlijeka	g	105	1	84	100	0	44
	mastitis	g	103	0	54	112	1	31
	ciste	g	103	0	61	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	73	106	0	41
	vitalnost	g	104	0	67	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	106	1	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	81	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	88	-1	41
	skupna ocj. noge	g	111	0	63	119	-1	37
	skupna ocj. vime	g	93	-1	82	106	-1	44
	visina križa	g	93	0	79	99	-1	46
	duljina leđa	g	100	1	74	99	1	43
	širina zdjelice	g	91	0	72	91	0	42
	dubina trupa	g	100	0	70	97	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	74	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	74	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	74	112	0	42
	putice	g	106	-1	69	109	0	41
	visina papaka	g	103	0	59	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	103	0	41
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	71	107	-1	42
kut pred. vimena	g	93	0	73	100	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201284492**
Datum zaprimanja uzorka: **19.03.2021**
Otac: **DE 09 53787143 WANGEROOG**
Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 36**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0953641096**

Datum rođenja: **12.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 50350367 MAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 36**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	67	108	0	40
	dubina vimena	g	91	-1	78	103	0	44
	duljina sisa	g	99	-1	82	92	-1	45
	debljina sisa	g	103	-1	73	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	-1	78	104	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	84	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	76	108	0	43
	čistoća vimena	g	107	0	71	107	1	42

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 2404 i 2402

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