

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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Otac: DE 09 53787143 WANGEROOG

Majka: DE 0953641096

Majčin otac: DE 09 50350367 MAX

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	71	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	81	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	-2	68	93	-6	37
	fitnes	g	112	-1	76	112	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	78	112	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	282	16	73	310	-42	40
	dnevna kol. masti	g	12	-1.4	72	7.5	-2.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-0.1	71	8.1	-1.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.03	72	-0.06	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	71	-0.04	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	96	-2	69	91	-9	38
	randman	g	91	1	67	93	-1	36
	klase mesa	g	104	-2	66	97	-8	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	65	111	1	35
	perzistencija	g	107	-2	72	102	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	77	112	-1	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	72	112	0	39
	protok mlijeka	g	105	2	79	102	0	42
	mastitis	g	102	0	47	109	0	27
	ciste	g	101	0	56	99	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	64	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	105	1	43
	lakoća tel. maternalna	g	110	-1	68	107	-1	38
	vitalnost	g	107	1	64	109	2	37
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	57	105	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	76	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	63	91	1	36
	skupna ocj. noge	g	112	-3	57	117	-1	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	77	110	0	41
	visina križa	g	96	1	74	103	0	41
	duljina leđa	g	101	0	67	101	0	38
	širina zdjelice	g	98	1	66	97	0	37
	dubina trupa	g	104	0	64	101	0	36
	položaj zdjelice	g	107	2	68	106	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	68	99	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	68	109	1	38
	putice	g	108	-1	63	109	-1	36
	visina papaka	g	105	-2	54	107	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	64	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	64	108	0	36
kut pred. vimena	g	95	-1	67	102	-1	37	

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): **2 / 5**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **DE 0953641096**

Datum rođenja: **12.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 50350367 MAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 5**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	61	111	1	35
	dubina vimena	g	92	0	72	104	0	40
	duljina sisa	g	99	0	77	95	1	42
	debljina sisa	g	104	0	66	97	-2	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	73	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	80	111	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	66	110	-1	37
	čistoća vimena	g	105	-1	65	105	0	37

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 2204 i 2203

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