

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 / 38**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0953641096**

Datum rođenja: **12.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 50350367 MAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 38**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	76	103	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	99	0	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	91	0	42
	fitnes	g	110	0	80	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	105	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-28	0	79	-2	0	44
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	78	-1.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0	77	-0.3	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	-0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0	0	43
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	90	0	42
	randman	g	93	0	72	93	0	40
	klase mesa	g	102	0	72	95	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	107	0	39
	perzistencija	g	107	0	78	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	114	0	44
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	112	0	43
	protok mlijeka	g	104	0	84	100	0	45
	mastitis	g	104	0	56	115	0	32
	ciste	g	101	0	63	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	99	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	105	0	41
	vitalnost	g	104	0	68	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	87	0	41
	skupna ocj. noge	g	109	0	64	117	0	38
	skupna ocj. vime	g	91	0	82	105	0	44
	visina križa	g	92	0	80	100	0	46
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	72	91	0	43
	dubina trupa	g	99	0	71	96	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	112	0	42
	putice	g	106	0	70	109	0	41
	visina papaka	g	101	0	60	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	107	0	42
	kut pred. vimena	g	92	0	74	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 / 38**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0953641096**

Datum rođenja: **12.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 50350367 MAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 38**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	68	107	0	40
	dubina vimena	g	91	0	78	103	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	94	0	45
	debljina sisa	g	103	0	73	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	108	0	43
	čistoća vimena	g	107	0	72	106	0	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 2501 i 2412

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