

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201835065
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56539121 HORNANDO
Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 73
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 0201198450

Datum rođenja: 26.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 73
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	73	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	83	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	119	0	69	114	0	38
	fitnes	g	104	0	78	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	80	115	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	749	0	74	611	0	40
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	74	11.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0	73	10.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	74	-0.16	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	73	-0.12	0	40
3.Meso	neto prirast	g	116	0	70	110	0	38
	randman	g	117	0	70	114	0	38
	klase mesa	g	112	0	68	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	67	108	0	37
	perzistencija	g	110	0	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	80	96	0	42
	broj somatskih stanica	g	95	0	75	96	0	40
	protok mlijeka	g	108	0	82	111	0	43
	mastitis	g	90	0	56	96	0	32
	ciste	g	106	0	61	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	67	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	71	106	0	39
	vitalnost	g	104	0	67	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	65	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	59	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	0	80	95	0	42
	visina križa	g	97	0	74	97	0	40
	duljina leđa	g	100	0	68	98	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	67	97	0	37
	dubina trupa	g	101	0	66	97	0	37
	položaj zdjelice	g	108	0	70	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	71	97	0	39
	putice	g	94	0	65	96	0	36
	visina papaka	g	104	0	56	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	66	96	0	37
	kut pred. vimena	g	85	0	70	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201835065**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 56539121 HORNANDO**
Rang po polubraći SI (GZW): **55 / 73**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.02.2025**
Majka: **HR 0201198450**

Datum rođenja: **26.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **AT 96 1447 328 WATTKING**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 73**
Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	63	104	0	36
	dubina vimena	g	100	0	74	102	0	40
	duljina sisa	g	116	0	78	106	0	42
	debljina sisa	g	104	0	68	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	0	75	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	82	0	82	85	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	72	101	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	101	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 2503 i 2502
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