

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): 58 / 73
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201198450

Datum rođenja: 26.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 73
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	73	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	120	0	70	113	0	38
	fitnes	g	103	0	79	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	80	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	682	0	75	557	0	40
	dnevna kol. masti	g	4	0	74	7.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	73	8.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	74	-0.18	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	73	-0.13	0	40
3.Meso	neto prirast	g	116	0	70	109	0	38
	randman	g	117	0	70	114	0	38
	klase mesa	g	113	0	68	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	107	0	37
	perzistencija	g	110	0	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	80	95	0	43
	broj somatskih stanica	g	95	0	75	95	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	83	111	0	43
	mastitis	g	87	0	57	95	0	33
	ciste	g	106	0	61	105	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	106		60	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	67	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	78	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	71	105	0	39
	vitalnost	g	104	0	68	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	65	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	0	80	95	0	42
	visina križa	g	96	0	75	96	0	40
	duljina leđa	g	100	0	69	97	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	67	97	0	37
	dubina trupa	g	100	0	66	96	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	70	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	71	96	0	39
	putice	g	92	0	65	96	0	37
	visina papaka	g	103	0	56	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	96	0	37

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): **58 / 73**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0201198450**

Datum rođenja: **26.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 96 1447 328 WATTKING**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **62 / 73**
Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	70	92	0	38
	susp. ligament	g	100	0	64	104	0	36
	dubina vimena	g	99	0	74	102	0	40
	duljina sisa	g	115	0	79	106	0	42
	debljina sisa	g	104	0	68	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	0	75	96	0	41
	položaj prednjih sisa	g	82	0	83	84	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	99	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		68	93		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 2505 i 2504
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