

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201741046**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7201325543**

Datum rođenja: **28.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	1	73	118	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	4	83	111	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	1	69	110	0	37
	fitnes	g	108	-2	78	106	-3	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	113	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	694	63	74	762	-87	40
	dnevna kol. masti	g	26.2	7.4	73	17.2	-2.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	4.3	73	13.8	-1.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.06	73	-0.16	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.02	73	-0.15	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	69	117	0	37
	randman	g	104	1	69	104	1	37
	klase mesa	g	99	0	67	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	67	107	-1	37
	perzistencija	g	107	-1	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	79	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	74	105	-1	40
	protok mlijeka	g	110	0	82	105	-2	43
	mastitis	g	105	1	55	100	1	31
	ciste	g	101	0	60	103	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	66	102	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	2	77	101	1	43
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	70	107	-1	38
	vitalnost	g	105	-4	66	99	-5	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	60	101	-2	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	4	77	113	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-2	65	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	-1	59	100	-2	33
	skupna ocj. vime	g	107	2	79	111	0	42
	visina križa	g	116	4	74	114	1	40
	duljina leđa	g	111	3	68	113	0	37
	širina zdjelice	g	109	1	66	112	1	37
	dubina trupa	g	107	3	65	109	1	36
	položaj zdjelice	g	111	0	70	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	71	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	2	71	95	-1	38
	putice	g	104	-1	65	102	0	36
	visina papaka	g	98	-1	55	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	1	65	103	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	103	3	66	105	1	36
	kut pred. vimena	g	101	1	69	107	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741046
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201325543

Datum rođenja: 28.03.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	63	109	-1	35
	dubina vimena	g	110	2	73	109	1	40
	duljina sisa	g	90	1	78	101	0	41
	debljina sisa	g	102	2	67	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	2	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	93	0	82	103	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	102	2	72	104	2	39
	čistoća vimena	g	101	-1	66	103	-1	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 2408 i 2407
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