

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494366
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1993 / 4480
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1201065438

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1062 / 4480
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	1	77	118	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	108	-1	40
	indeks mesnatosti	g	106	2	74	104	1	36
	fitnes	g	117	0	81	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	117	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	143	4	78	171	-32	37
	dnevna kol. masti	g	8.8	-0.6	78	7.8	-1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0.3	77	14.3	-1.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	78	0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	77	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	2	75	104	0	36
	randman	g	109	3	75	106	1	35
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	71	106	0	35
	perzistencija	g	103	1	78	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	82	108	-2	40
	broj somatskih stanica	g	111	-1	78	107	-1	37
	protok mlijeka	g	94	-2	84	100	-1	37
	mastitis	g	103	0	59	104	0	32
	ciste	g	100	-1	65	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	-2	71	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	98	0	36
	vitalnost	g	111	1	70	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	66	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	102	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	70	97	0	32
	skupna ocj. noge	g	114	-1	64	108	-1	31
	skupna ocj. vime	g	108	-1	82	115	-1	32
	visina križa	g	96	-2	78	101	-1	33
	duljina leđa	g	103	0	73	104	-1	32
	širina zdjelice	g	103	0	71	102	-1	32
	dubina trupa	g	100	1	70	102	1	32
	položaj zdjelice	g	89	0	74	94	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	106	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	74	112	0	32
	putice	g	106	-1	70	101	-1	32
	visina papaka	g	103	-1	60	101	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	70	96	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	93	-1	32
kut pred. vimena	g	113	0	73	116	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201494366**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1993 / 4480**
MG: **F4H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1201065438**

Datum rođenja: **15.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1062 / 4480**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	-2	68	96	-1	31
	dubina vimena	g	109	0	77	114	0	32
	duljina sisa	g	88	0	81	92	0	33
	debljina sisa	g	95	1	72	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	97	-1	78	104	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	114	-2	84	112	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	76	102	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	71	103	0	32

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 2404 i 2402

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		