

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200347383
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 38662295 WATNOX
 Rang po polubraći: 22/49

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6102010871
 MG: ZDLM+-

Datum rođenja: 03.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 09 32785883 GEBALOT
 Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	113	0	64	113	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	70	108	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	60	105	0	60			
	fitnes	ok	110	0	67	110	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	168	0	63	168	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	16.2	0	70	16.2	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.5	0	59	5.5	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.12	0	70	0.12	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	59	0	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	63	111	0	63			
	randman	ok	95	0	56	95	0	56			
	klase mesa	nm	109	0	61	109	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	68	105	0	68			
	perzistencija	nm	108	0	70	108	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	70	107	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	69	106	0	69			
	protok mlijeka	nm	97	0	69	97	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	48	110	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	57	107	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	54	96	0	54			
	vitalnost	nm	106	0	52	106	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	108	0	69	108	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	65	104	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	60	101	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	66	103	0	66			
	visina križa	nm	108	0	69	108	0	69			
	duljina leđa	nm	113	0	67	113	0	67			
	širina zdjelice	nm	103	0	67	103	0	67			
	dubina trupa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj zdjelice	nm	103	0	66	103	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	112	0	65	112	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	64	101	0	64			
	putice	nm	103	0	65	103	0	65			
	visina papaka	nm	105	0	57	105	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	99	0	66	99	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	66	99	0	66			
kut pred. vimena	nm	109	0	63	109	0	63				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200347383
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 38662295 WATNOX
 Rang po polubraći: 22/49

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6102010871
 MG: ZDLM+-

Datum rođenja: 03.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 09 32785883 GEBALOT
 Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	97	0	63	97	0	63			
	dubina vimena	nm	108	0	68	108	0	68			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	debljina sisa	nm	104	0	67	104	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	67	94	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	68	105	0	68			
	čistoća vimena	nm	110	0	66	110	0	66			

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1706 i 1705

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	ZDL	Sindrom sličan nedostatku cinka	+-	M		